

**KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN CATERING TRYMAT ALL IN ONE**

Datums: 10.02.2011
Izmaiņas: 04.04.2017
Versija: 4.1

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma apzināšana

- 1.1 Produkta identifikators**
KLEEN CATERING TRYMAT ALL IN ONE
- 1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Trauku mazgāšanas līdzeklis, tabletes.
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
KLEEN PURGATIS GmbH
Dieselstrasse 10, D-3212 Hiddenhausen, Germany

SIA "Anitra" filiāle "2T centrs"
Reģ. Nr. 50003045201

Katlakalna iela 6D, Rīga, Latvija
tel. 67218766, fakss: 672187555, e-pasts: 2tcentrs@anitra.lv
- 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**
Ātrā medicīniskā palīdzība, 112
Valsts Toksikoloģijas Centrs, 67042468

2. Bīstamības apzināšana

- 2.1 Vielai vai maisījumam klasificēšana**
Klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai Direktīvu 1999/45/EK

Bīstamības raksturojumi:
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu
EUH208 Satur Subtilisin. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības klases:
Nopietns acu kairinājums: Eye Irrit. 2: H319; -: EUH208
Bīstamības paziņojumi:
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

- 2.2 Etiķetes elementi**



Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Signālvārds: Uzmanību
Piktogrammas: GHS07

Brīdinājuma uzraksti

P102 Sargāt no bērniem.
P280 Izmantot acu aizsargus.
P264 Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.
P305+351+338 IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.
Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Turpinājums nākamajā lappusē

KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SĀSKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN CATERING TRYMAT ALL IN ONE

Datums: 10.02.2011
Izmaiņas: 04.04.2017
Versija: 4.1

P337+313 Ja acu iekaisums nepāriet, lūdziet palīdzību mediķiem.
P301+312 **NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:** Sazinieties ar **SAINDĒŠANĀS CENTRU** vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums atbilst *PBT* un *vPvB* kritērijiem

3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1	Vielas NATRIUMCARBONAT	>20%
	EINECS: 207-838-8 CAS: 497-19-8	
	Eye Irrit. 2: H319	
	* NATRIUMPERCARBONAT	5 – <10%
	EINECS: 239-707-6 CAS: 15630-89-4	
	Ox. Sol. 2: H272; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	
	* ALCOHOL ALCOXYLATE	1 – 5%
	EINECS: - CAS: 166736-08-9	
	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	
	* NATRIUMDISILIKAT	1 – 5%
	EINECS: 215-687-4 CAS: 1344-09-8	
	Met. Corr. 1: H290; Skin Corr. 1B: H314;	
	Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335	
	* HEDP	1 – 5%
	EINECS: 220-552-8 CAS: 2809-21-4	
	Met. Corr. 1: H290; Eye Dam. 1: H318	
	* SUBTILISIN	<1%
	EINECS: 232-752-2 CAS: 9014-01-1	
	STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315;	
	Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; Aquatic Acute 1: H400	

4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- 4.1.1 **Saskare ar ādu** – Nekavējoties mazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.
- 4.1.2 **Saskare ar acīm** - Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens (15min.).
- 4.1.3 **Norijot** - Skalot muti ar ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Konsultēties ar ārstu.
- 4.1.4 **Ieelpojot** – Nav.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- 4.2.1 **Saskare ar ādu** – Var izraisīt vieglu kairinājumu saskares vietā.
- 4.2.2 **Saskare ar acīm** - Var izraisīt kairinājumu un apsārtumu.

Turpinājums nākamajā lappusē

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SĀSKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN CATERING TRYMAT ALL IN ONE**

Datums: 10.02.2011
Izmaiņas: 04.04.2017
Versija: 4.1

4.2.3 Norijot - Var izraisīt kairinājumu un apsārtumu mutes un rīkles kairinājumu.

4.2.4 Ieelpojot – nav.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi
Nav.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi
Var izmantot visus zināmos līdzekļus.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība – Nav.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem – Lietot elpošanas ceļu aizsarglīdzekļus.

6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālās drošības pasākumi minēti punktā 8.
Nepieļaut neatbilstoši aizsargātu cilvēku atrašanos avārijas vietā.

6.2 Vides drošības pasākumi
Nepieļaut neatšķaidīta produkta noplūdi notekūdeņu sistēmā un gruntsūdeņos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli
Neitralizēt ar absorbējošiem materiāliem, noskalot ar ūdeni.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām
Atkritumu apstrādes metodes minētas punktā 13.

7. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai
Produkts ir drošs lietošanai. Izmantot labi vēdināmās telpās.
Pēc izmantošanas vienmēr cieši aiztaisīt iepakojumu. Nesmēkēt.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Uzglabāt vēsā, labi ventilējamā telpā. Neuzglabāt kopā ar pārtikas produktiem.
Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

7.3 Konkrēts galalietojuma veids
Trauku mazgāšanas līdzeklis.

8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1 Acu aizsardzība – Aizsargbrilles. Nodrošināt acu skalošanas aprīkojumu darba vietā.

8.2.2 Ādas aizsardzība - Strādāt drošības cimdos (gumijas, polipropilēna, nitrila), III aizsardzības klase, atbilstoši EN 374 prasībām.

Ja darba laiks <30min., materiāla biezums 0,1mm

Ja darba laiks <480min., materiāla biezums 0,7mm

8.2.3 Elpošanas aizsardzība – Nav nepieciešama.

Turpinājums nākamajā lappusē

ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SĀSKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN CATERING TRYMAT ALL IN ONE

Datums: 10.02.2011
Izmaiņas: 04.04.2017
Versija: 4.1

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1	Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām	
9.1.1	Izskats	tablete, zilā/dzeltenā/baltā krāsā
9.1.2	Smarža	svaiga
9.1.3	pH līmenis	10,5
9.1.4	Kušanas / sasalšanas temperatūra	
9.1.5	Viršanas temperatūra	
9.1.6	Uzliesmošanas tempertūra	
9.1.7	Iztvaikošanas ātrums	
9.1.8	Relatīvais blīvums	1000 g/l
9.1.10	Šķīdība	šķīstošs
9.1.11	Viskozitāte	nav viskozs
9.1.12	Oksidēšanās īpašības	neoksidējas
9.2	Cita informācija	Nav.

10. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1	Reaģētspēja	
10.2	Ķīmiskā stabilitāte	Stabils normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras apstākļos.
10.3	Bīstamu reakciju iespējamība	Nav normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras apstākļos.
10.4	Apstākļi, no kuriem jāvairās	– Uzkaršana.
10.5	Nesaderīgi materiāli	– Oksidējoši materiāli, sārmaini līdzekļi.
10.6	Bīstami noārdīšanās produkti	– Ugunsgrēka gadījumā rodas toksiski izgarojumi.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1	Informācija par toksikoloģisko ietekmi	
	NATRIUMCARBONAT:	ORL RAT LD50 6600 mg/kg
	NATRIUMPERCARBONAT:	ORL RAT LD50 >2000 mg/kg

11. Toksikoloģiskā informācija (simptomi)

11.1.1	Saskare ar ādu	– Var izraisīt vieglu kairinājumu saskares vietā.
11.1.2	Saskare ar acīm	- Var izraisīt kairinājumu un apsārtumu.
11.1.3	Norijot	- Var izraisīt mutes un rīkles kairinājumu un apsārtumu.
11.1.4	Ieelpojot	– nav.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1	Toksicitāte	
	NATRIUMCARBONAT:	
	Wasserpflanzen:	72H EC50 10-100 mg/l
	Leuciscus idus:	96H LC50 10-100 mg/l
	NATRIUMPERCARBONAT:	
	Daphnia magna:	24H LC50 >100 mg/l
	Leuciscus idus:	48H LC50 >100 mg/l

Turpinājums nākamajā lappusē

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN CATERING TRYMAT ALL IN ONE**

Datums: 10.02.2011
Izmaiņas: 04.04.2017
Versija: 4.1

- 12.2 Noturība un spēja noārdīties**
Produkta sastāvā esošo virsmaktīvo vielu bionoārdīšanās pakāpe atbilst direktīvas Nr.648/2004 prasībām.
- 12.3 Bioakumulācijas potenciāls** – nav informācija.
- 12.4 Mobilitāte augsnē** – nav informācija.
- 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti** – viela nav PBT.
- 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** – nav veikti testi.

13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

- 13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
Lielos daudzumos: saskaņā ar vietējo likumdošanu.

14. Informācija par transportēšanu

- 14.1 ANO numurs** – nav klasificēts.
- 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums** – nav klasificēts.
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase** – nav klasificēts.
- 14.4 Iepakojuma grupa** – nav klasificēts.
- 14.5 Vides apdraudējumi** – nav klasificēts.
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** – nav klasificēts.

15. Informācija par regulējumu

- 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
 - 15.1.1 Bīstamības apzīmējums** Nav
 - 15.1.2 Riska frāzes** Nav
 - 15.1.3 Drošības frāzes** Nav
 - 15.1.4 Speciālas prasības**
Pirms izmantošanas iepazīties ar marķējumu un izlasīt lietošanas instrukciju.
 - 15.1.5 Bīstamo sastāvdaļu nosaukums, kas minētas uz etiķetes** – Nav
- 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**
Šajā dokumentā ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu zināšanām, tomēr tā nenodrošina produkta īpašības un nesummē visus juridiskos nosacījumus.

16. Cita informācija

- 16.1 Riska frāžu skaidrojums, kas minētas punktā 3.1**

EUH208	Satur Subtilisin. Var izraisīt alerģisku reakciju
H272	Var pastiprināt degšanu; oksidētājs
H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem
H302	Kaitīgs, ja norij
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H315	Kairina ādu
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H334	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu

Turpinājums nākamajā lappusē

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SĀSKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN CATERING TRYMAT ALL IN ONE**

Datums: 10.02.2011
Izmaiņas: 04.04.2017
Versija: 4.1

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem

16.2 Cita informācija

DDL sastādīta saskaņā ar REACH regulu 1907/2006; 453/2010 un 648/2004 prasībām, kā arī ievērojot LR MK 2002.gada 12.marta noteikumus Nr. 107 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība”.

Izstrādāja: SIA „ANITRA” filiāle „2T Centrs”
Guntis Lācis, tel. 67218766

Drošības datu lapas beigas
